

### أولاً : اللغة العربية

#### أولاً: القراءة: (أ) من موضوع (الحرية)

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يأتي:

- ١- معنى (حالكة): (شديدة السواد - ناصعة البياض - مظلمة).
- ٢- شبه الكاتب الحرية بـ: (الثروة - الشمس والحياة - الجواهر - ر).
- (ب) من قصة (عقبة بن نافع):

- ١- أمر عمرو عقبة أن يقيم في البربر: (ليعلم المسلمين أمور دينهم - لينشر الإسلام - ليؤدب البربر).
- ٢- ارتد أهل ..... عن الإسلام. (برقة - طرابلس - سببلة).
- ثانياً: النصوص الأدبية: من نص (عشقناك يا مصر):

"سبقى شبابك رغم الليالي ضياء يشع على العالمين"

- ١- شباب مصر ضياء يشع الخير على: (مصر وحدها - العرب - العالم كله).
- ٢- "سبقى شبابك ضياء" تعبير جميل صور الشباب: (بالشمس - بالقمر - بالنجوم).

#### ثالثاً: النحو:-

(مصرنا عظيمة، يضحي أبناؤها بأرواحهم؛ فدأ لها. عشت يا مصر عزيزة).

- ١- [أبناؤها]: (مبتدأ مرفوع - خبر لمبتدأ مرفوع - فاعل مرفوع).
- ٢- [فدأ]: (مفعول لأجله - حال - نعت منصوب).
- ٣- [المؤمن يذكر ربه] ما تحته خط جملة في محل رفع: (خبر جملة فعلية - جملة اسمية - مفرد).
- ٤- [اسلمي] فعل: (صحيح مهموز - معتل أجوف - صحيح سالم).

### ثانياً : اللغة الإنجليزية

Choose the correct answer from a ,b ,c or d.

- 1- He is still..... because he was sick for a long time.  
a. strong                      b. fit                      c. weak                      d. nice
- 2-He goes to the ..... to catch the plane to England.  
a. airport                      b. hospital                      c. school                      d. station
- 3- He likes sitting ..... to his friend in English class.  
a. behind                      b. next                      c. front                      d. under
- 4-She..... painting more than photography.  
a. goes                      b. likes                      c. trains                      d. makes
- 5-.....the students in your class working?  
a. Are                      b. Have                      c. Can                      d. Do
- 6- I never go to school ..... Fridays.  
a. in                      b. on                      c. at                      d. of

### ثالثا : الدراسات الاجتماعية

#### أختَر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس :-

- ١- جسم سماوى صلب يمكن رؤيته فى السماء على هيئة سهام ضوئية يسمى ..... ( النيزك - السدم - شهاب - قمر )
- ٢- من العوامل الباطنية التى تؤثر فى تشكيل سطح الارض ..... ( الرياح - الزلازل - الجليد - الانهار )
- ٣- عرف المصرى القديم الزراعة فى العصر ..... ( الحجرى القديم - الحجرى الحديث - النحاسى - ما قبل الاسرات )
- ٤- الملك الذى اهتم بأمور الدين والعبادة ..... ( مينا - امنمحات الاول - امنحتب الرابع - تحتمس الثالث )
- ٥- عاصمة مصر فى عصر الدولة الوسطى هى ..... ( منف - أثيت تاوى - طيبة - بوتو )

#### رابعاً : العلوم

#### اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- عدد القواطع فى الفك السفلي للقوارض .....  
( أ ) زوج واحد (ب) زوجين (ج) ٣ أزواج (د) ٤ أزواج
- ٢- يتشعب المستوي الثالث للذرة بالكترونات عددها .....  
( أ ) ٢ (ب) ٨ (ج) ١٨ (د) ٣٢
- ٣- طاقة الوضع للجسم تصل إلي الصفر عند .....  
( أ ) اقصى ارتفاع (ب) سطح الارض (ج) منتصف المسافة (د) نقص السرعة
- ٤ - الرمز الكيميائي لعنصر الحديد .....  
( أ ) Mg (ب) Cl (ج) F (د) Fe
- ٤ - وحدة قياس الكثافة .....  
( أ ) جرام (ب) سم<sup>٣</sup> (ج) جول (د) جرام / سم<sup>٣</sup>
- ٦ - القطب الموجب فى العمود الكهربى البسيط هو لوح .....  
( أ ) الخارصين (ب) النحاس (ج) الالمونيوم (د) الحديد

خامسا: الرياضيات

اختر الاجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

( ١ ) إذا كان  $\frac{س - ٥}{س + ٢} \geq ٥$  فإن: س  $\neq$  .....

- (م) ٥ - (ب) ٢ - (ج) ٢ (د) ٥

( ٢ ) الحد الجبري  $٨س^٣ص^٢$  من الدرجة .....

- (م) الثانية (ب) الثالثة (ج) الخامسة (د) السادسة

( ٣ ) باقي طرح ١١ ص من ١٣ ص هو .....

- (م) ٢ ص (ب) ٢- ص (ج) ٢- (د) ٢

( ٤ ) الوسط الحسابي لمجموعة القيم ٤، ٤، ٣، ٢، ٧ هو .....

- (م) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٢٠

( ٥ ) مجموع قياسات الزوايا المتجمعة حول نقطة يساوي .....

- (م) ١٨٠ (ب) ٢٧٠ (ج) ٣٦٠ (د) ٥٤٠

( ٦ ) إذا كان  $\Delta أ ب ج \equiv \Delta س ص ع$  ، و  $( ب ج ) = ٣٠^\circ$  ، و  $( ا ب ) = ٨٠^\circ$  فإن و  $( ا ب ) =$  .....

- (م) ١١٠ (ب) ٧٠ (ج) ٥٠ (د) ٣٠

( ٧ ) إذا كان الشكل أ ب ج و  $\equiv$  الشكل س ص ع ل فإن أ ج = .....

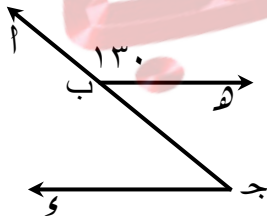
- (م) س ص (ب) س ع (ج) ص ل (د) ص ع

( ٨ ) في الشكل المقابل :

ب ه // ج و ، و  $( ا ب ه ) = ١٣٠^\circ$  فإن و  $( ا ج ) =$  .....

- (م) ١٣٠ (ب) ٦٥

- (ج) ٥٠ (د) ٢٥



أولاً : اللغة العربية

- (أ) القراءة من موضوع " الحرية " اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين مما يأتي:
- ١- المطلب الحقيقي للهرة كان : ( الطعام-الشراب-الحرية )
  - ٢- تمنى الكاتب أن يكون ..... عليه السلام ليعرف مطلب الهرة : ( داوود-سليمان-نوح )  
ب (من قصة عقبة بن نافع )
  - ١- أول عمل قيادي تولاه عقبة هو فتح : ( مصر – فزان –ودان ).
  - ٢- اسم إفريقية كان يطلق على : ( طرابلس –برقة – تونس ) .
- ج: النصوص: من نص " من مكارم الأخلاق:  
قال رسول الله ( صلي الله عليه وسلم ):
- "ما نقص مال من صدقة،وما زاد الله عبداً بعفو إلا عزاً،وما تواضع أحد لله إلا رفعه."
- ١- نقص و زاد ( بينهما ) : (ترادف –تشابه –تضاد)
  - ٢- "صدقة " جاءت نكرة تفيد : (التقليل-الشمول والعموم – الفخر).
- د : النحو :
- (تسعي مصر إلي النهوض بالتعليم،لأن للتعليم أثراً كبيراً في تنمية الفرد والمجتمع)
- ١- مصر : (مبتدأ مرفوع بالضممة –فاعل مرفوع بالضممة –خبر مرفوع بالضممة)
  - ٢- أثراً : (مضاف إليه مجرور بالكسرة –صفة منصوبة بالفتحة – اسم أن منصوب بالفتحة)
  - ٣- مصر خيرها كثير : نوع الخبر : (مفرد – جملة فعلية – جملة اسمية).
  - ٤- يجد الطالب في المذاكرة . ما تحته خط فعل : (معتل أجوف –صحيح سالم –صحيح مضعف).
- ثانياً : اللغة الإنجليزية

Choose the correct answer from a ,b ,c or d.

- 1- .....unhealthy food makes you sick.  
a. eat                      b. eats                      c. ate                      d. eating
- 2- Hany loves basketball. He ..... it every day.  
a. plays                      b. gets                      c. hires                      d. does
- 3- My father ..... football matches on the radio.  
a. runs                      b. plays                      c. bakes                      d. listens to
- 4- Maher ..... voluntary work at a hospital.  
a. goes                      b. gives                      c. plays                      d. does
- 5-this is a picture.....my family .  
a. at                      b. for                      c. of                      d. in
- 6- Mount Everest is ..... than Mount Kilimanjaro.  
a. highest                      b. high                      c. the high                      d. higher

### ثالثا : الدراسات الاجتماعية

- ١- اكبر كواكب المجموعة الشمسية كوكب ..... ( الزهرة - عطارد - المشترى - زحل )
- ٢- يمر مدار السرطان بقرارة ..... ( آسيا - أمريكا الجنوبية - استراليا - أوربا )
- ٣- ظهرت بعض العبادات مثل تقديس بعض الحيوانات فى العصر .....
- ( الحجرى القديم - النحاسى - الاسرات - الحجرى الحديث )
- ٤- كان يرأس الادارة المركزية ..... ( الفرعون - الوزير - حاكم الاقليم - الكاتب )
- ٥- صنع المصرى القديم أدوات الزينة من ..... ( الزجاج - الخشب - المعادن - الجلود )

### رابعاً : العلوم

#### اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- يعتبر السيكنس من .....  
( أ ) الرخويات ( ب ) السراخس ( ج ) معراة البذور ( د ) مغطاة البذور
- ٢- يتم تخزين طاقة كيميائية فى .....  
( أ ) بطارية السيارة ( ب ) مصابيح السيارة ( ج ) الثقل عند رفعه لأعلى ( د ) الدينامو
- ٣- يرمز لعنصر النحاس بالرمز .....  
( أ ) Ca ( ب ) C ( ج ) Ce ( د ) Cu
- ٤- تنتقل الحرارة خلال الغازات بطريقة .....  
( أ ) الحمل ( ب ) التوصيل ( ج ) الاشعاع ( د ) الحمل والاشعاع
- ٥- من المواد الصلبة اللينة فى درجة الحرارة العادية .....  
( أ ) الحديد ( ب ) النحاس ( ج ) المطاط ( د ) الكبريت
- ٦- تلجأ النباتات آكلة الحشرات لاقتراس الحشرات للحصول على المواد .....  
( أ ) الدهنية ( ب ) النشوية ( ج ) الكربوهيدراتية ( د ) البروتينية

### خامسا: الرياضيات

اختر الاجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

( ١ ) المعكوس الضربي للعدد  $\frac{2}{5} = \dots\dots\dots$

- (أ)  $\frac{5}{2}$  (ب)  $\frac{2}{5}$  (ج)  $-\frac{2}{5}$  (د)  $-\frac{5}{2}$

( ٢ ) أبسط صورة للمقدار  $(س - ٥) (س + ٥) + ٢٥$  هي .....

- (أ)  $س + ٥٠$  (ب)  $س - ٥٠$  (ج)  $س^٢$  (د)  $٥٠$

( ٣ )  $١٥ س^٥ ص^٢ \div ٣ س^٢ ص^٢ = \dots\dots\dots$

- (أ)  $٥ س^٧ ص^٤$  (ب)  $٥ س^٣$  (ج)  $٥ س^٣ ص$  (د)  $٥ س^٧$

( ٤ ) الوسيط لمجموعة القيم : ١٠، ٣، ٤، ٢، ١ هو .....

- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٢٠

( ٥ ) الزاوية التي قياسها  $٤٠^\circ$  تكمل الزاوية التي قياسها ..... $^\circ$

- (أ) ٢٠ (ب) ٤٠ (ج) ٥٠ (د) ١٤٠

( ٦ ) إذا كان  $\Delta$  أ ب ج  $\equiv \Delta$  س ص ع ، و ( ب ج ) + و ( ع ج ) =  $٨٠^\circ$  فإن و ( أ ج ) = ..... $^\circ$

- (أ) ٨٠ (ب) ١٠٠ (ج) ٤٠ (د) ١٠

( ٧ ) إذا كانت ( ب ج )  $\equiv$  ( ج د ) ، حيث ( ب ج ) ، ( ج د ) متتامتان فإن و ( ب ج ) = ..... $^\circ$

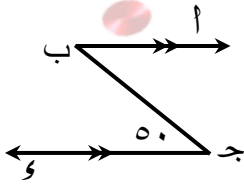
- (أ) ١٨٠ (ب) ٩٠ (ج) ٤٥ (د) ٣٠

( ٨ ) في الشكل المقابل :

ج و // ب أ ، و ( ب ج د و ) =  $٥٠^\circ$  فإن و ( ب ج ) = ..... $^\circ$

- (أ) ١٠٠ (ب) ٨٠

- (ج) ٥٠ (د) ٢٥





أولاً : اللغة العربية

(أ) القراءة من موضوع "صيانة المال العام" أجب عما يأتي :-  
\*اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين مما يأتي:

- ١- الحفاظ على الممتلكات العامة واجب : ( ديني - قومي - ديني وقومي )
- ٢- الاستيلاء على المال العام : ( يعاقب عليه القانون - لا يعاقب عليه القانون - يحرص عليه الناس )
- (ب) من قصة عقبة بن نافع :
- ٣- ولِدَ عقبة في بيئة : ( صحراوية - حضرية - ريفية )
- ٤- كان البربر يشعرون ب..... أثناء الحكم البيزنطي : ( العدل - الرحمة - الظلم )
- (ج) النصوص : من نص "العمل حياة" :
- قال الله تعالى : "وَلَقَدْ آتَيْنَا دَاوُدَ مِمَّا فُضِّلَ يَاجِبَالُ أُوْبِي مَعَهُ وَالطَّيْرَ وَأَلْنَالُهُ الْحَدِيدَ ( ١٠ )
- ٥- ألان الله لداود : ( الحديد - النحاس - الخشب ) .
- ٦- "يا جبال أوبي معه" أسلوب : ( مؤكد - أسلوب نداء - أسلوب نفي )
- (د) النحو :-
- ( إن مصر في الآونة الأخيرة شهدت نهضة شاملة في كل المجالات )
- ٧- مصر : ( مبتدأ مرفوع - اسم إن منصوب - خبر إن مرفوع )
- ٨- شاملة : ( صفة منصوبة - صفة مرفوعة - خبر إن )
- ٩- المتفوق يذاكر باجتهاد . ما تحته خط : ( خبر مرفوع - في محل نصب حال )
- ١٠- قابلت المدير نفسه ماتحته خط : ( فعل أجوف - صحيح سالم - صحيح مهموز )

ثانياً : اللغة الإنجليزية

Choose the correct answer from a ,b ,c or d.

1-Gymnastics is a difficult .....

- a. hobby                      b. colour                      c. sport                      d. subject

2- .....this book in its place.

- a. Put                      b. To put                      c. Putting                      d. Puts

3- You should look ..... your old parents.

- a. after                      b. for                      c. of                      d. like

4- Most of us like food that has sweet.....

- a. test                      b. taste                      c. paste                      d. tasty

5- He is very..... he has got a big palace.

- a. rich                      b. poor                      c. weak                      d. slow

6- I .....a new mobile phone two days ago.

- a. buy                      b. bought                      c. buys                      d. are buying

### ثالثا : الدراسات الاجتماعية

- ١- فى عصر الدولة القديمة انتشرت عبادة الاله ..... ( رع - آمون - آتون - أوزيريس )
- ٢- صنع المصرى القديم الورق من ..... ( الكتان - البردى - الصوف - الخشب )
- ٣- تميز عصر الدولة القديمة ب..... ( المجد الحربى - الرخاء الاقتصادى - التشييد والبناء - التأخر )
- ٤- أقرب الكواكب من الشمس كوكب ..... ( الارض - عطارد - المشترى - نبتون )
- ٥- تتعامد الشمس فى الصيف الجنوبى على ..... ( مدار السرطان - مدار الجدى - دائرة الاستواء - جرينتش )

### رابعا : العلوم

#### اختر الإجابة الصحيحة:

- ١- من أمثلة الفلزات النشطة جدا .....  
( أ ) الفضة ( ب ) النحاس ( ج ) الصوديوم ( د ) البلاتين
- ٢- عند زيادة سرعة الجسم للضعف تزداد طاقة الحركة .....  
( أ ) للنصف ( ب ) للضعف ( ج ) ٣ أضعاف ( د ) ٤ أضعاف
- ٣- جزيء الماء يتكون من ..... ذرات.  
( أ ) ٦ ( ب ) ٥ ( ج ) ٤ ( د ) ٣
- ٤- من أمثلة الحيوانات ذات الدعامة الداخلية والخارجية .....  
( أ ) الأخطبوط ( ب ) السلحفاة ( ج ) المحار ( د ) الثعبان
- ٥- من أمثلة التكيف السلوكي .....  
( أ ) قدم الجمل ( ب ) مناقير الطيور ( ج ) حشرة العود ( د ) هجرة الطيور
- ٦- يرمز لعنصر ..... بالرمز Ag.  
( أ ) النحاس ( ب ) الزئبق ( ج ) الفضة ( د ) الذهب



## خامسا: الرياضيات

اختر الاجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

( ١ ) إذا كانت  $s = \frac{5}{3}$  ،  $v = 3$  فإن  $s \cdot v = \dots$

- (م) ٥ - (ب)  $\frac{5}{9}$  - (ج)  $\frac{5}{9}$  (د) ٥

( ٢ ) إذا كان :  $(s - 4) = s^2 - s^2 - k + 16$  فإن  $k = \dots$

- (م) ٢ (ب) ٤ (ج) ٨ (د) ١٦

( ٣ ) العامل المشترك الأعلى للحدين  $15s^2v^2$  ،  $5sv^2$  هو .....

- (م)  $5sv^2$  (ب)  $5sv$  (ج)  $15s^2v^3$  (د)  $75s^3v^3$

( ٤ ) المنوال للقيم : ٧ ، ٥ ، ٧ ، ٨ ، ٦ هو .....

- (م) ٧ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٨

( ٥ ) إذا كان :  $u = (1, 5) + u = (5, 9)$  فإن  $u = (1, 5)$  ، (ب) .....

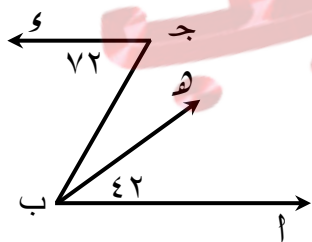
- (م) متساويتان في القياس (ب) متتامتان (ج) متجاورتان (د) متكاملتان

( ٦ ) إذا كان  $\Delta ABC \equiv \Delta LNM$  فإن .....

- (م)  $LM = AB$  (ب)  $AM = BL$  (ج)  $u = (5, 9)$  (د)  $LM = AB$

( ٧ ) إذا كانت  $(1, 5) \equiv (5, 9)$  ،  $u = (1, 5)$  فإن  $u = (5, 9)$  المنعكسة = .....

- (م) ٧٠ (ب) ١١٠ (ج) ١٨٠ (د) ٢٩٠



( ٨ ) في الشكل المقابل :

$\overleftrightarrow{AB} \parallel \overleftrightarrow{CD}$  ،  $\angle C = 72^\circ$  ،  $\angle B = 42^\circ$  ،  $\angle A = \dots$

فإن  $\angle A = (5, 9)$  = .....

- (م) ٣٠ (ب) ٤٢ (ج) ٧٢ (د) ١١٤